

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rusztowania			
1.1	KNNR 2 1501-01 Elewacja frontowa elewacja str. prawa elewacja tyl- na	Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20 m 5*7 23*10.5 15.5*(4+3+6.5+5.5+5.5+13.1+5.8+19.5) 5*7	m ² m ² m ² m ² m ²	 35.000 241.500 974.950 35.000	
				RAZEM	1286.45
1.2	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 1286.45	m ² m ²	 1286.450	
				RAZEM	1286.45
1.3	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folia 0.7*1.3*3+1.35*2.4*12+2.05*1.1*5+2*1.1+2.4*1.35*21+1.5*2.4*3	m ² m ²	 133.925	
				RAZEM	133.93
2		Oświetlenie			
2.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.00
2.2	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic informacyjnych - analigia 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.00
2.3	KNR 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy zwykłe, zawieszane końcowe - materiał z demontażu - analogia 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.00
2.4	KNR 2-02 1219-08	Montaż uprzednio zdemontowanych tablic informacyjnych - analogia 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.00
3		Instalacja odgromowa			
3.1	KSNR 5 0601-06	Demontaż zwodów instalacji odgromowej, przewody naprężane pionowe - ana- logia 15.5*4	m m	 62.000	
				RAZEM	62.00
3.2	KSNR 5 0601-06 62	Montaż zwodów instalacji odgromowej, przewody naprężane pionowe - mate- riat z demontażu 62	m m	 62.000	
				RAZEM	62.00
3.3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.00
3.4	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero- wania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.00
4		Obróbki blacharskie i pozostałe roboty remontowe			
4.1	KNR 4-01 0535-08 pasy podryn- nowe parapety - niski budy- nek parapety - tył	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów , gzymsów, pa- rapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 20*2+5.8*2+5.6*2+13.1+5.6+7 1.3*5*0.30 (1.35*17+1.35*12+2.1*5+1.35*3+0.7*3)*0.30	m ² m ² m ² m ²	 88.500 1.950 16.740	
				RAZEM	107.19
4.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 4+7.9+5.6*2+13.1+5.8+26	m m	 68.000	
				RAZEM	68.00
4.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 15.5+9+13*2+10	m m	 60.500	
				RAZEM	60.50
4.4	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2 m ² 16*1.4*2.4	m ² m ²	 53.760	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	53.76
4.5	KNR 4-01 0320-04	Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, kraty	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.00
4.6	KNNR 2 0505-0501	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych, rynny półokrągłe, z blachy stalowej powlekanej	m		
		234.5-6.4	m	228.100	
				RAZEM	228.10
4.7	KNNR 2 0505-0701	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych, rury spustowe okrągłe, z blachy stalowej powlekanej	m		
		155	m	155.000	
				RAZEM	155.00
4.8	KNR 2-02 0508-0902	Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej - analogia	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.00
4.9	KNR 4-01 0530-06	Montaż obróbek blacharskich, gzymsy i pasy elewacyjne, blacha stalowa powlekana, szerokość ponad 25 cm	m ²		
		107.19	m ²	107.190	
				RAZEM	107.19
4.10	KNR 4-01 0530-06	Montaż obróbek blacharskich, blacha stalowa powlekana, szerokość ponad 25 cm - parapety zewnętrzne, obróbki blacharskie - analogia	m ²		
	parapety tył	(1.35*17+1.35*12+2.1*5+1.35*3+0.7*3)*0.45	m ²	25.110	
	parapety niski	1.3*5*0.45	m ²	2.925	
				RAZEM	28.04
4.11	KNNR 3 0301-02	Rozbiórka ścian z luksferów - analogia	m ³		
		0.12*(0.3*2.2+0.9*0.8)	m ³	0.166	
				RAZEM	0.17
4.12	KNR 4-01 0304-0201	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, blokami z betonu komórkowego - zamurowanie otworu po luksferach	m ³		
		0.95*(0.3*2.2+0.9*0.8)	m ³	1.311	
				RAZEM	1.31
4.13	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ²	m ²		
		2.1*1.0+2.9*1.3	m ²	5.870	
				RAZEM	5.87
4.14	KNR 4-01 0355-02	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, ościeżnic drzwiowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.00
4.15	KNR 4-01 0355-03	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych- demontaż skrzydeł drzwi	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.00
4.16	KNR 4-01 0708-0301	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny	m		
		1*(2.9+1.3+2.9)+1*(2.1+2.1+1.3)	m	12.600	
				RAZEM	12.60
4.17	KNR 4-01 0711-0301	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5 m ² (w 1 miejscu)	m ²		
		0.8*2.9*2+1.3*0.8+0.8*2.1*2+1.3*0.8	m ²	10.080	
				RAZEM	10.08
4.18	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach z cegieł, ściany wewnętrzne, otwór ponad 2,0 m ²	m ²		
	drzwi bez doświetla 1,	0.2*1.27+2*2.1*0.2	m ²	1.094	
	27x2,1				
	drzwi z doświetlem 1,	0.2*1.38+2*0.2*3.18	m ²	1.548	
	38x3,18				
				RAZEM	2.64
4.19	KNR-W 2-02 1027-0201	Drzwi zewnętrzne pływające pełne, 1-skrzydłowe, bez nasświetli, ponad 1,5 m ² , z okuciami, klamkami, zamkiem i wkładką patentową. Całość musi stanowić komplet po zamontowaniu gotowy do użytkowania, U<1,3W/m ² *K - analogia	m ²		
		1.27*2.105	m ²	2.673	
				RAZEM	2.67
4.20	KNR-W 2-02 1027-0301	Drzwi zewnętrzne drewniane, 1-skrzydłowe, z nasświetlem, ponad 1,5 m ² , z okuciami, klamkami, zamkiem i wkładką patentową. Całość musi stanowić komplet po zamontowaniu gotowy do użytkowania, U<1,3W/m ² *K - analogia	m ²		
		1.38*3.18	m ²	4.388	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.39
4.21	KNR 4-01 0912-08	Wstawienie progów - analogia	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.00
4.22	ORGB 2-02 1134-0201	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym	m ²		
		24.5	m ²	24.500	
				RAZEM	24.50
4.23	KNR 4-01 1204-02	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m ²		
		3.5*3.0+4*3.5	m ²	24.500	
				RAZEM	24.50
4.24	KNR 4-01 1212-0501	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne	m ²		
		16*1.4*2.5	m ²	56.000	
		1.5*2+6*2	m ²	15.000	
				RAZEM	71.00
4.25	KNR 4-01 0108-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
		41	m ³	41.000	
				RAZEM	41.00
4.26	KNR 4-01 0108-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 5			
		41	m ³	41.000	
				RAZEM	41.00
5		REMONT ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH, KOD CPV 45321000-3, 45320000-6,			
5.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III	m ³		
		1.1*1.5*(93+122)	m ³	354.750	
				RAZEM	354.75
5.2	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1,5 m, głębokość do 3 m	m ²		
		(93+122)*1	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.3	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		(93+122)	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.4	KNR 4-01 0107-07	Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiórką	m ²		
		1.5*(93+122)	m ²	322.500	
				RAZEM	322.50
5.5	KNR 4-01 0107-08	Pomost drewniany nad wykopem dla ruchu pieszego	m ²		
		3.5*1.5*4	m ²	21.000	
				RAZEM	21.00
5.6	C 1 0301-01	Przygotowanie podłoża, skucie nierówności i oczyszczenie podłoża	m ²		
		(93+122)*1	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.7	C 1 0408-0301	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie obrzutki pokrywającej 50 proc. powierzchni, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ² , tynk podkładowy	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.8	C 1 0307-01	Zwilżenie podłoża	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.9	C 1 0307-03	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej na powierzchni pionowej, przeciw przesączaniu wody	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.10	C 1 0302-06	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, pod papy bitumiczne	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.11	C 1 0303-06	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej na powierzchni pionowej, przeciw wilgoci w gruncie - analogia	m ²		
		215	m ²	215.000	
				RAZEM	215.00
5.12	C 1 0306-0102	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi mocowanymi punktowo gr. 12 cm, masa bitumiczna	m ²		
		(93+122)*0.6	m ²	129.000	
				RAZEM	129.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.13	KNNRW 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni 215	m ² m ²	 215.000	
				RAZEM	215.00
5.14	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii III (93+122)*1.5*1	m ³ m ³	 322.500	
				RAZEM	322.50
6		REMONT WARSTW IZOLACYJNYCH STROPU NAD OSTATNIA KONDYGNACJĄ, KOD CPV 45321000-3, 45320000-6			
6.1	KNR 4-01 0429-01 11 13	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, polepy 535-2.11-2.3-3.8 505-7	m ² m ² m ²	 526.790 498.000	
				RAZEM	1024.79
6.2	KNR 4-01 0408-01	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wymiana 14*38.6*0.05 18.8*11.7*0.01 13.4*14.5*0.01 6.7*14.9*0.01	m m m m m	 27.020 2.200 1.943 0.998	
				RAZEM	32.16
6.3	KNR 4-01 0408-02	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wzmocnienie 1-stronnie 1024.79*0.1	m m	 102.479	
				RAZEM	102.48
6.4	KNR 4-01 0631-0102	Impregnacja preparatem ognioochronnym i grzybobójczym elementów drewnianych, desek, płyt, bali i krawędziaków - analogia 1024.79	m ² m ²	 1024.790	
				RAZEM	1024.79
6.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa gr. 10 cm 1024.79	m ² m ²	 1024.790	
				RAZEM	1024.79
6.6	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę - gr. 15 cm Krotność = 1.5 1024.79	m ² m ²	 1024.790	
				RAZEM	1024.79
6.7	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z membrany wysokopropuszczalnej - analogia 1024.79	m ² m ²	 1024.790	
				RAZEM	1024.79
6.8	KNR 9-12 0303-04 15 cm	Izolacja granulem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych, gr. 15 cm 110+35+22	m ² m ²	 167.000	
				RAZEM	167.00
6.9	KNR 9-12 0303-06	Izolacja granulem z wełny mineralnej, dodatek za każdy 1 cm grubości - gr. 11 cm Krotność = 11 167	m ² m ²	 167.000	
				RAZEM	167.00
7		PRACE REMONTOWE I DOCIEPLENIOWE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH PRZYBUDÓWKI PARTEROWEJ ORAZ ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH ELEWACJI TYLNEJ, kod CPV 45443000-4,			
7.1	KNR 4-04 0108-01	Rozebranie przesklepień (nadproży) z cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej- rozebranie gzymsu 23*0.3*2	m ³ m ³	 13.800	
				RAZEM	13.80
7.2	C 1 0101-02 niski budynek tył i front budynek główny oficyna 1 oficyna 2 oficyna 3 od pawilónów ościeża korekta obmiaru	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 22.02+21.52 15.2*19.40-(18*1.4*2.5) 5.8*13 5.6*13.1*2 13.1*13.1-(12*1.4*2.4)-(5*2.05*1.1)-(2.1*1) 7.85*9.5-(3*1.4*2.4) 1.8*12.5-(3*0.65*1.6) 2.7*13.5+1.0*12+1.6*12 123.28 26.4 0.01	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 43.540 231.880 75.400 146.720 117.915 64.495 19.380 67.650 123.280 26.400 0.010	
				RAZEM	916.67

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7.3	C 1 0401-05	Roboty przygotowawcze, odbicie tynków z murów, odbicie tynków o pow. ponad 5 m2 ze ścian, filarów, pilastrów z zaprawy cementowo-wapiennej 916*0.1	m ² m ²	91.600	
				RAZEM	91.60
7.4	C 1 0101-03	Przygotowanie podłoża, odgrzybienie powierzchni ścian 916.66*0.1	m ² m ²	91.666	
				RAZEM	91.67
7.5	C 1 0101-05	Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości w stosunku do powierzchni ściany do 20proc. 916.66*0.2	m ² m ²	183.332	
				RAZEM	183.33
7.6	C 1 0102-1002 budynek niski budynek główny	Przyklejenie płyt styropianowych, na pow. z fakturą grysową, murze ceglanym, na ścianach, płyty gr.18 cm, zaprawa klejowa - analogia 6.4*3.3-4.08 6.4*4.5-8.7 14.9*19.4-63 5.8*12.7 5.6*12.8*2 12.8*13.1-53.69 7.85*9.2-10.08 1.8*12.2-3.12 2.7*13.2 1.0*11.7 1.6*11.7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	17.040 20.100 226.060 73.660 143.360 113.990 62.140 18.840 35.640 11.700 18.720	
				RAZEM	741.25
7.7	C 1 0102-0602 budynek niski budynek główny	Przyklejenie płyt styropianowych, na pow. z fakturą grysową, murze ceglanym, na ościeżach, płyty gr.2 cm, zaprawa klejowa 0.38*(1.2*2+1.7*2)*5+0.38*(0.8*2+0.6*2+2.1*2+2*1) 0.38*(1.4*2*18+2.5*2*18+1.4*2*12+2.4*2*12+2.05*2*5+1.1*2*5+2.1*2+1) 0.38*(0.65*2*3+1.6*2*3)	m ² m ² m ² m ²	16.196 101.954 5.130	
				RAZEM	123.28
7.8	C 1 0102-0702 budynek niski budynek główny	Przyklejenie płyt styropianowych, na pow. z fakturą grysową, murze ceglanym, na ścianach, płyty gr.12 cm, zaprawa klejowa - analogia -cokół 0.4*6.4*2 0.4*19.4 1*(1.6+1+2.7+1.8+7.85+13.1+5.6+5.6)	m ² m ² m ² m ²	5.120 7.760 39.250	
				RAZEM	52.13
7.9	C 1 0104-0501 niski budynek budynek główny - okna	Ochrona narożników wypukłych, prostych, zaprawa klejowa 4+1.7*2+1.2*2+1.7*6+1.2*6+2.1*2+1+0.7*2+0.8*2+6.4 18*1.4*2+18*2.5*2 12*1.4*2+12*2.4*2+5*2.1*2+5*1.1*2+2.1*2+1+3*1.4*2+3*2.4*2+3*0.65*2+3*1.6*2 10+24+13+13+13+10+13+13+3+2+8+5.5+13.5+5.5+5.8	m m m m m	41.800 140.400 164.700 152.300	
				RAZEM	499.20
7.10	C 1 0103-02 ściany cokół	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły 741.25 52.13	m ² m ² m ²	741.250 52.130	
				RAZEM	793.38
7.11	C 1 0103-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, dodatek za każdy dodatkowy kolek na 1 m2 do podłoża z cegły 2112	szt szt	2112.000	
				RAZEM	2112.00
7.12	C 1 0104-02 budynek niski budynek główny	Montaż listew cokołowych, podłoże z cegły 6.4*2 19.4+5.8+5.6+5.6+13.1+7.85+1.8+2.7+1+1.6	m m m	12.800 64.450	
				RAZEM	77.25
7.13	C 1 0103-0701	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach, słupach, zaprawa klejowa (do wysokości I piętra siatka 2x) 741.25+52.13+123.28 0.4*916.66	m ² m ² m ²	916.660 366.664	
				RAZEM	1283.32
7.14	C 1 0103-0901	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach, zaprawa klejowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		123.28	m ²	123.280	
				RAZEM	123.28
7.15	C 1 0103-1001 budynek niski budynek główny	Dodatkowa warstwa siatki, zaprawa klejowa 0.5*0.35*7*4 0.5*0.35*(4*18+4*12+4*5+2*4*3+4*3)	m ² m ² m ²	 4.900 29.050	
				RAZEM	33.95
7.16	C 1 0106-01	Gruntowanie podłoża, pierwsza warstwa 916.66	m ² m ²	 916.660	
				RAZEM	916.66
7.17	C 1 0109-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu, tynk silikatowy, faktura kamyczkowa, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,5 mm 741.25+52.13	m ² m ²	 793.380	
				RAZEM	793.38
7.18	C 1 0109-05	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu, tynk silikatowy, faktura kamyczkowa, ościeża, ziarno 1,5 mm 123.28-8.8	m ² m ²	 114.480	
				RAZEM	114.48
7.19	KNR 2-02 0609-02	Przyklejenie gzymsu styropianowego - analogia- odtworzenie istniejących gzymsów 14.525	m ² m ²	 14.525	
				RAZEM	14.53
7.20	C 1 0106-01	Gruntowanie podłoża, pierwsza warstwa 916.66	m ² m ²	 916.660	
				RAZEM	916.66
7.21	C 1 0114-09	Malowanie elewacji farbami, farba silikatowa, 2-krotnie, tynk fakturowy 22*0.4*1.5	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.20
7.22	KNR 19-01 0542-04	Gzymsy profilowane z blachy powlekanej, w rozwinięciu 35 cm - analogia 0.35	m ² m ²	 0.350	
				RAZEM	0.35
8		OPASKA Z KOSTKI BETONOWEJ, kod CPV 45233300-2, 45233100-0, 45233253-7			
8.1	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3 cm 1.5*(6.4+19.4+5.8+5.6+5.6+13.1+7.85+1.8+2.7+1+1.6)	m ² m ²	 106.275	
				RAZEM	106.28
8.2	KNR 2-31 0803-04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm 106.28	m ² m ²	 106.280	
				RAZEM	106.28
8.3	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe na podsypce piaskowej - analogia - opaska 0.65*93	m ² m ²	 60.450	
				RAZEM	60.45
8.4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników, betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 93	m m	 93.000	
				RAZEM	93.00
8.5	KNR 2-31 0802-01	Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego ręcznie, grubość podbudowy 10 cm 60.45	m ² m ²	 60.450	
				RAZEM	60.45
8.6	KNR 2-31 0101-07	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm 0.5*(93+122)	m ² m ²	 107.500	
				RAZEM	107.50
8.7	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 93+122	m m	 215.000	
				RAZEM	215.00
8.8	KNR 2-31 0402-03	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła 0.3*0.3*(93+122)	m ³ m ³	 19.350	
				RAZEM	19.35
8.9	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 0.5*(93+122)	m ² m ²	 107.500	
				RAZEM	107.50
8.10	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia Krotność = -1	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		107.5	m ²	107.500	
				RAZEM	107.50
8.11	KNR 2-31 0114-03	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 107.5	m ² m ²	 107.500	
				RAZEM	107.50
8.12	KNR 2-31 0114-04	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 12 107.5	m ² m ²	 107.500	
				RAZEM	107.50
8.13	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15 cm 12*0.5	m m	 6.000	
				RAZEM	6.00
8.14	KNR 2-31 0511-0201	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara 107.5	m ² m ²	 107.500	
				RAZEM	107.50
8.15	KNR 4-01 0108-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km (36+10.5+26+8.5+6.4+19.4+5.5+5.6+13.1+7.85+1.8+2.7+1+1.6)*0.35	m ³ m ³	 51.083	
				RAZEM	51.08
8.16	KNR 4-01 0108-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 7 51.08	m ³ m ³	 51.080	
				RAZEM	51.08